ケムロック PP ハウジング

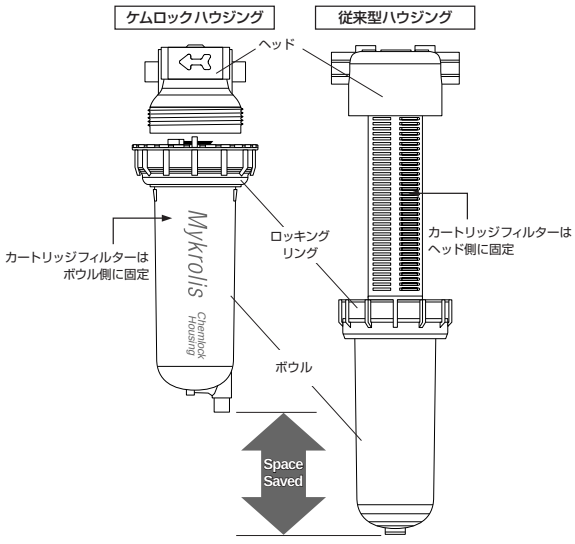
省メンテナンススペース、フィルター交換が容易なポリプロピレン製ハウジング

究極的な省スペース設計

ケムロックハウジングは、カートリッジフィルターをボウル部へロックすることにより、**カートリッジフィルターとボウルを一つのユニットとして着脱**できますので、従来型ハウジングで必要とされたカートリッジフィルター交換の**作業スペースが大幅に削減**できます。

容易なフィルター交換

ケムロックハウジング対応のカートリッジフィルターにセットされているキーをボウルのキー溝にセットすることにより、カートリッジフィルターとボウル部が一体化します。これにより、ハウジングヘッドとボウルの接続時にカートリッジフィルターもヘッド部に挿し込まれます。しかも、**カートリッジは垂直に定位置まで挿入**されますので、**O-リングのねじれの発生が防止**できます。



クリーン性、安全性の向上

作業者はカートリッジフィルター本体に**直接触れることがありません。**

気泡抜けが良い構造

一次側ベントを流れ方向に対し直角に、二次側ベントをセンターに配置することにより、気泡抜けの効率が向上します（T 型姿勢の場合）。

操作手順

1. カートリッジフィルターをハウジングボウルに挿入

2. カートリッジフィルターを 1/4 回転してボウルにロック

3. ボウルをヘッドに組付け

4. ロッキングリングを締め付けて完了

Chemlock® PP Housings

仕　様

材　質：	ハウジングヘッド	ポリプロピレン
	ハウジング ボウル	ポリプロピレン
	ハウジング本体用O-リング	EPDM またはフッ素ゴム（FKM）（規格： AS568A-345）
	ロッキングリング	PVDF
接　続：	入口出口	下表をご参照下さい
	ベント（ヘッド部 2箇所）	下表をご参照下さい
	ドレン（ボウル部 1箇所）	下表をご参照下さい
最高使用圧力：	0.69 MPa at 25˚C、0.14 MPa at 90˚C（定常圧）	
最高使用温度：	90˚C	
添付品：	ベント・ドレン用プラグ（ポリプロピレン）3個	
	ユニオン接続用O-リング（EPDMまたはフッ素ゴム（FKM））2本＊	＊YY66 14U 2_J のみ
適合カートリッジフィルター：	ケムロック対応カートリッジフィルター	
	（従来のコードO、10インチタイプカートリッジフィルターもご使用いただけます。詳しくはお問合せ下さい。）	

製品型番のご案内

（梱包数：1本/箱）

＊ご使用に際しては、
取扱説明書を必ずお読み下さい。

接　続	入口・出口	3/4 NPT メス	Rc 3/4	呼径 25 mm（1"）ユニオン（ジョージフィッシャー対応）
	ベント・ドレン	1/4 NPT メス	Rc 1/4	1/4 NPT メス
O-リング材質	EPDM	**YY66 10A 2EJ**	**YY66 10R 5EJ**	**YY66 14U 2EJ**
	フッ素ゴム（FKM）	**YY66 10A 2VJ**	**YY66 10R 5VJ**	**YY66 14U 2VJ**

別売品のご案内

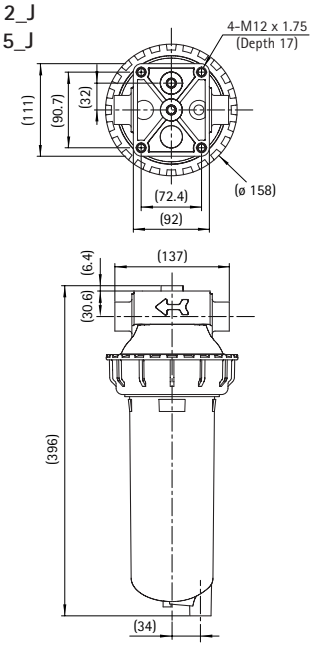
品　名	梱包数量	製品型番
ロッキング リング用レンチ	1本	**YY46 000 03**
EPDM O-リング（規格： AS568A-345）	3本	**YY41 000 EP**
フッ素ゴム（FKM）O-リング（規格： AS568A-345）	3本	**YY41 000 VT**
L型ブラケット	1個	**YY66 BRA CK**

● ブラケット作成用のテンプレートの用意がございます。詳しくはお問い合せ下さい。

ロッキング リング用レンチ
（YY46 000 03）

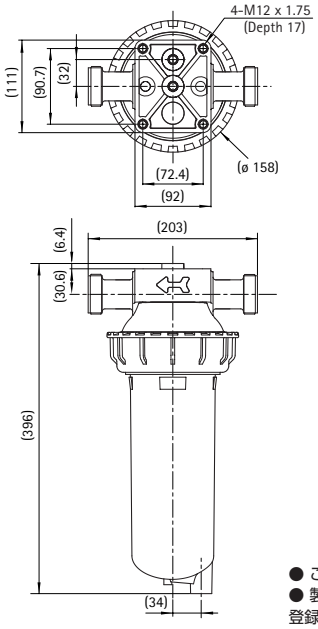
寸法図（単位： mm）

型番：YY66 10A 2_J
YY66 10R 5_J



型番： YY66 14U 2_J

（型番中の_には O-リング材質のEまたはVが入ります）



● ご不明な点は弊社までお問い合わせ下さい。
● 製品の仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。
登録商標　Chemlock®、Entegris®、Mykrolis® ： Entegris Inc.

日本インテグリス株式会社（2006年1月1日、日本マイクロリス株式会社とインテグリスジャパン株式会社が合併）

東　　京／TEL. (03) 5442-9718　FAX. (03) 5442-9738　〒108-0073 東京都港区三田 1-4-28 三田国際ビル
大　　阪／TEL. (06) 6390-0594　FAX. (06) 6390-3110　〒532-0011 大阪市淀川区西中島 6-1-1 新大阪プライムタワー
九　　州／TEL. (092) 471-8133　FAX. (092) 471-8134　〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 1-13-9 博多駅東 113 ビル
米沢工場（ISO9001/ISO14001 登録認定工場）／第一工場：〒992-1128 山形県米沢市八幡原2-4736-3　第二工場：〒992-1128 山形県米沢市八幡原3-3145-5
URL/http://www.entegris.com/nihon　　お問い合せ用Eメールアドレス: jp-info@entegris.com

● このカタログはエコマーク認定の再生紙を使用しています

The materials integrity management company

＜EC0415＞③10/25/2007 1K I.79.5
＜MC0415＞初版 10/1/2004 1K I. 74